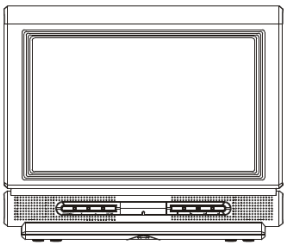
FREE TO CHOOSE INNOVATIONS

XORO®



HSD7510

BEDIENUNGSANLEITUNG

INHALT

SICHERHEITSHINWEISE 4-8
FEATURES 9
ZUBEHÖR 10
AUSGÄNGE UND BEDIENELEMENTE 7-9
FERNBEDIENUNG 14-16
DIE WIEDERAUFLADBARE BATTERIE 17-18
ANSCHLIESSEN ANDERER KOMPONENTEN UND GERÄTE 19-23
EINFACHE BEDIENFUNKTIONEN 24-31
SYSTEMEINSTELLUNGEN 32-36
TECHNISCHE DATEN 37
FEHLERBEHEBUNG 38
GLOSSAR 39-41

SICHERHEITSHINWEISE

Deutsch

Das Blitzsymbol im Dreieck weist den Benutzer auf gefährliche Spannungen" an einigen freiliegenden Bauteilen im Inneren des Gerätes hin.

Das Ausrufezeichen im Dreieck weist den Benutzer auf wichtige Bedienungs- und Wartungsanweisungen (Service) in diesem Handbuch hin, die unbedingt befolgt werden sollten.

Das Gerät wurde getestet und entspricht lt. FCC Norm den Standards eines Klasse B Audiospielers. Diese Standards wurden entwickelt um Interferenzen mit anderen heimischen Elektrogeräten zu vermeiden bzw. zu reduzieren. Dieses Gerät kann Radiowellen verursachen und ist es nicht wie in der Anleitung vorgeschrieben installiert, kann es zu Störungen des Radios oder Fernsehers, zum Beispiel beim Ein- oder Ausschalten des DVD Spielers kommen.

Das ist jedoch keine Garantie dafür, dass diese Störungen nie auftreten können. Sollten diese Störungen bei Ihnen auftreten probieren Sie folgendes:
Positionieren oder richten Sie die empfangende Antenne anders aus.
Vergrößern Sie den Abstand zwischen dem Gerät und demgestörten Gerät.
Stecken Sie den Netzstecker des DVD Players in eine andere Steckdose als das gestörte Gerät.
Setzen Sie sich mit dem Händler odereinem Radio/Fernsehtechniker in Verbindung.

Warnung:
Das Gerät darf nicht Regen oder Feuchtigkeit ausgesetzt werden, da dadurch Feuer oder Kurzschluss hervorgerufen werden können. Das Gehäuse darf aufgrund innenliegender Spannung nicht aufgeschraubt werden. Bitte lassen Sie es nur von qualifiziertem Servicepersonal öffnen.

Vorsicht:
Während der Wiedergabe dreht sich die Disk sehr schnell. Bitte öffnen und bewegen Sie den Player nicht, sonst könnte die CD beschädigt werden.

Dieses Gerät enthält ein Lasersystem. Um austretende Strahlung zu vermeiden, sollte das Gerät nicht geöffnet werden. Die Laserstrahlung kann Augenschäden hervorrufen. Um eine einwandfreie Nutzung zu gewährleisten, halten Sie sich bitte an
die Hinweise der Bedienungsanleitung. Sollten Reparaturarbeiten notwendig sein, kontaktieren Sie einen Fachmann oder wenden Sie sich an Ihren Händler.
Das Gerät ist nur von Leuten aus dem Servicebereich zu öffnen.

Nicht in den Laserstrahl schauen.

SICHERHEITSHINWEISE

Um eine einwandfrei Nutzung zu gewährleisten, dürfen keine technischen Änderungen oder Modifikationen durchgeführt werden. Änderungen und Modifikation am Gerät lassen den Garantieanspruch nichtig werden.

Batterie Hinweise:

Es besteht das Risiko von Verbrennungen und Feuer bei falscher Benutzung. Öffnen, Beschädigen und Überladen Sie die Batterien nicht und verhindern Sie Kontakt mit Feuer und Wasser.Nutzen Sie nur Original Ersatzteile. Entsorgen Sie leere Batterien in den dafür vorgesehen Behälter.

Hinweis:
Sollte das Gerät in anderer Weise als hier beschrieben genutzt werden, könnte dies zum Austritt von gefährlicherLaserstrahlungen führen.

Bitte studieren Sie dieses Handbuch gründlich und bewahren Sie es an einem Ort auf, zu dem Sie jederzeit Zugriff haben.

1. Folgen Sie den Sicherheitshinweisen und Instruktionen dieses Handbuches.
2. Aufbewahrung - dieses Handbuch sollte sicher für späteres Nachschlagen aufbewahrt werden.
3. Alle Hinweise und Warnungen, die in diesem Handbuch erwähnt werden, müssen eingehalten werden.
4. Ziehen Sie für die Reinigung den Netzstecker aus der Steckdose.
5. Benutzen Sie keine Flüssigreiniger oder Reinigungssprays. Das Gerät darf nur mit einem feuchten Tuch gereinigt werden.
6. Schließen Sie keine Zusatzgeräte an, die nicht vom Hersteller empfohlen sind.
7. Dieses Gerät darf nicht in der Nähe von Feuchtigkeit und Wasser positioniert werden.
8. Stellen Sie das Gerät nicht auf eine instabile Fläche, es könnte fallen und Personen verletzen und der DVD-Player könnte beschädigt werden. Jegliche Befestigungen sollten nur nach den Herstellerinformationen angebracht werden oder von dem Hersteller bezogen werden.
9. Dieses Produkt sollte in einem TV-Regal mit Rollen vorsichtig bewegt werden. Ruckartige Stopps, unebene Flächen könnten dafür sorgen, dass der Wagen evtl. umkippt.
10. Die Öffnungen des Gehäuses dienen der Lüftung, damit das Gerät nicht überhitzt. Diese müssen immer frei gehalten werden.

SICHERHEITSHINWEISE

11. Das Gerät kann nur mit der auf der Rückseite beschriebenen Voltzahl betrieben werden. Sollten Sie die Stromstärke nicht kennen, fragen Sie bitte einen Elektriker.
12. Das Kabel ist ummantelt und isoliert den Strom. Stellen Sie bitte keine Gegenstände auf das Kabel, da dadurch die Schutzfunktion verloren gehen könnte. Vermeiden Sie große Belastungen des Kabels, insbesondere an Buchsen und Steckern.
13. Das Gerät hat einen Überladungsschutz, sollte dieser vom Fachmann ausgetauscht werden, versichern Sie sich, dass diese Sicherheitsfunktion wieder gegeben ist. Um das Gerät vor einem Blitzeinschlag zu schützen, sollten Sie es aus der Steckdose entfernen. Dies gilt auch für den Fall, dass das Gerät längere Zeit nicht genutzt wird.
14. Sollten Sie das Gerät in Verbindung mit einer Außenantenne nutzen, versichern Sie sich, dass diese oder das Kabel geerdet ist.
15. Gewitter - Für zusätzlichen Schutz des Gerätes während eines Gewitters oder wenn es längere Zeit unbeaufsichtigt ist, stöpseln Sie es von der Steckdose und der Antenne/Kabel ab . Dies verhindert Schäden aufgrund von Blitzschlägen.
16. Stromleitungen - Eine Außenantenne sollte nicht in der Nähe von Stromleitungn, sonstigen Stromkreisen oder dort wo sie in solche stürzen kann angebracht werden. Beim Anbringen solcher Antennen ist extreme Vorsicht geboten, da der Kontakt mit solchen Leitungen tödlich enden kann.
17. Überspannung- Überspannen Sie keine Steckdosen, Verlängerungskabel oder sonstige Leitungen, da dies zu Bränden oder elektrischen Shocks führen kann.
18. In die Öffnungen des Gerätes dürfen keine Gegenstände jeglicher Art eingeführt werden, da an einigen Stellen Strom fließt und der Kontakt Feuer oder einen Stromschlag hervorrufen kann.
19. Führen Sie Reparaturen niemals selber durch, bitte überlassen Sie dies immer qualifiziertem Personal.
20. Reparaturen - Kontaktieren Sie den Reparaturdienst bei folgenden Fehlern:

a. Wenn das Netzteil oder Netzkabel defekt ist.
b. Wenn Wasser verschüttet wurde oder Gegenstände in das Gerät gefallen sind.
c. Wenn das Gerät mit Wasser in Berührung gekommen ist.
d. Wenn das Gerät trotz richtiger Anwendung nicht funktioniert. Ändern Sie nur die Einstellungen die hier beschrieben werden. Das Ändern anderer Einstellungen zieht eine kostspielige Instandsetzung eines Technikers mit sich.
e. Wenn das Gerät fallen gelassen wurde und wenn das Produckt Leistungsschwankungen aufzeigt.

24. Ersatzteile - Achten Sie auf original Ersatzteile oder Teile, die die selben Eigenschaften besitzen. Falsche Ersatzteile können zu Kurzschlüssen oder Feuer und anderen Pannen führen.
25. Sicherheitsprüfung - Nach jeder Reparatur sollte der Techniker Sicherheitschecks durchführen um die richtige Funktionsweise sicherzustellen.
26. Dieses Produkt sollte an der Wand befestigt werden und nur nach Anweisung des Hersteller montiert werden.
27. Das Gerät sollte nicht in der Nähe von Hitzequellen, wie z.B. Öfen, Heizungen positioniert werden.
28. Wiederaufladbare Batterie: Die Spannung darf nicht unter 12.4V liegen.

FEATURES

- Portabler DVD-Player und DVB-T-TV (integriert)
- 9,2 Zoll 16:9 TFT-Display (Auflösung: 800 x 480)
- Unterstützt DVD, VCD, SVCD, MPEG-1 und MPEG-2 Video, MPEG-4
- Video, AUDIO-CD, JPEG, Kodak Picture CD
- Integrierter Kartenleser für SD-, MMC- und MS-Karten
- USB 1.1–Anschluss für externe Laufwerke
- DVB-T-Receiver mit automatischer Kanalsuche, EPG und Teletext
- Auswechselbare Li-Ion-Battterie
- Video-Ein– und Ausgänge
- Kann für die digitale Bildwiedergabe verwendet werden (empfohlen mit Stromanschluss)

ACCESSORIES

Mitgeliefertes Zubehör

Deutsch

Bitte vergewissern Sie sich, dass folgende Zubehörteile in der Verpackung des DVD-Players enthalten sind:

Deutsch

Netzteil

Kopfhörer

Fernbedienung

Tasche für Transport und Rücklehnenmontage

Autoladegerät

Garantiekarte

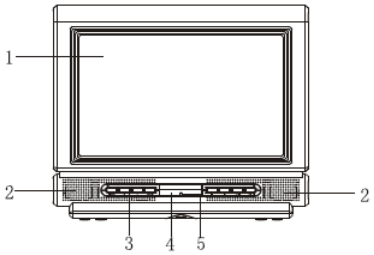
Antenne mit Magnetfuß

Benutzerhandbuch

Akku

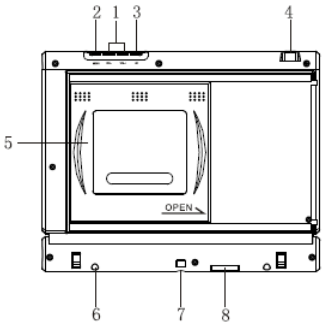
AUSGÄNGE UND BEDIENELEMENTE

Vorderseite



1. LCD-Display
2. Lautsprecher
3. Bedientasten
4. IR-Sensor
5. Betriebs-LED-Anzeige
   - Rot: Bei Wiedergabe von CD- / MP3- / DVD– Discs are
   - Grün blinkend: Bei Ausschalten des Players und Laden der Batterie
   - Aus: Hauptgerät ist ausgeschaltet

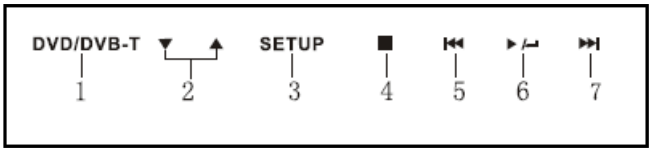
Rückseite



1. VOL+ / VOL– : Erhöhen/Verringern der Lautstärke und Ändern von Werten im Menü
2. MENU: Aufrufen des TFT-Menüs
3. AV: Wechsel für Videoeingang durch DVD / DVB-T and AUX
4. Antennenanschluss: Zum Anschließen einer geeigneten Antenne
5. Disc-Lade
6. Befestigungslöcher
7. Schraubenloch
8. Batterieanschluss

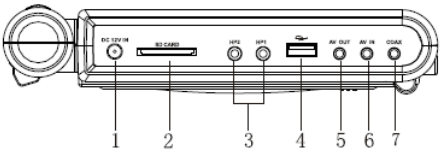
AUSGÄNGE UND BEDIENELEMENTE

Bedientasten



1. DVD / DVB-T : Zur Auswahl der Modi DVD und DVB-T.
2. □/ □ (HOCH / RUNTER): Bewegen des Cursors nach oben/unten.
3. SETUP: Zum Aufrufen des DVD-Setup-Menü und Ändern von Einstellungen, wenn der DVD-Player im DVD-Modus ist; Zum Aufrufen des DVB-T-Setup-Menüs und Ändern von Einstellungen von der DVD-Player im DVB-T-Modus ist.
4. STOP: Wiedergabe-Stopp. Zum Ausschalten des Geräts 1.5 Sekunden gedrückt halten.
5. ⏮ (VORHER): Zurück zum vorherigen Track oder Kapitel.
6. ⏯ (PLAY / ENTER) Wiedergabe-Start; Pausieren der Wiedergabe: Zum Fortfahren der Wiedergabe erneut drücken; Einstellungen bestätigen.
7. ⏭ (WEITER) : Zum nächsten Track oder Kapitel.

Linke Seite des Players

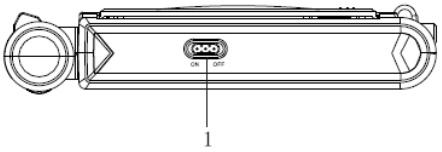


1. DC 12V IN: Anschluss AC-DC-Adapter oder Auto-Adapter über DC IN .
2. Karteneingang: Zum Einstecken der Speicherkarte (SD / MMC / MS)
3. Kopfhörer : Kopfhöreranschluss über HP1 oder HP2
4. USB-Anschluss: Zum Anschließen von USB-Speichern.
5. AV Out: Output Audio/Video
6. AV In : Input Audio/Video
7. Koaxial: Input Digital-Audio

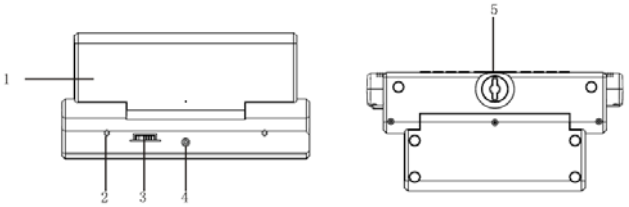
AUSGÄNGE UND BEDIENELEMENTE

Rechte Seite des Players

1. Ein-/Aus-Schalter: Zum Einschalten auf „ON“ schieben. Zum Ausschalten auf „OFF“ schieben.



Teilenamen Batterie

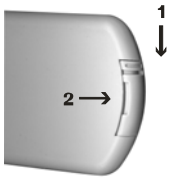


1. Batteriehalter: Bis zum Anschlag herausziehen, um das Gerät mit eingelegter Batterie aufrecht stehen zu lassen.
2. Fixierpunkt
3. Batterieanschluss
4. Schraube
5. Griff

FERNBEDIENUNG

Fernbedienung-Batterie und Bedienung

1. Öffnen Sie das Batteriefach.
   Halten Sie das Gerät am Punkt 1 (siehe Abbildung) und schieben Sie das Fach in Richtung 2 (siehe Abbildung).



2. Legen Sie die Batterie in das Fach ein.

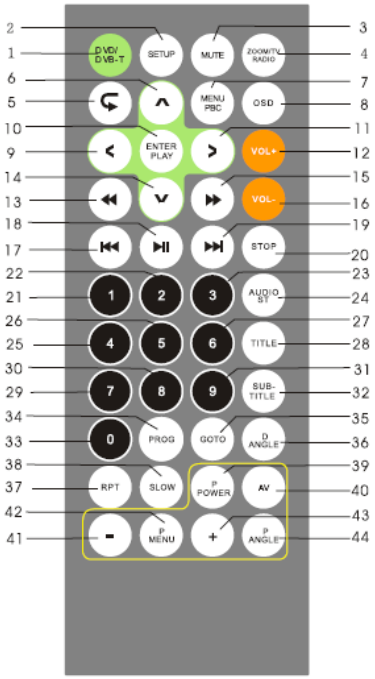
3. Schieben Sie das Fach zurück in die Fernbedienung.

Achten Sie bitte beim Einlegen der Batterie auf die richtige Polarität (+/-).

Bedienung des DVD-Players über die Fernbedienung

Richten Sie die Fernbedienung immer auf das Sensor-Feld des DVD-Players.

FERNBEDIENUNG



Tastenbeschreibung der Fernbedienung

1. **DVD / DVB-T** : Modusauswahl DVD / DVB-T
2. **SETUP**: Aufrufen OSD-Setup-Menüs
3. **MUTE**: Stummschaltung
4. **TV / RADIO**: Modusauswahl TV / Radio
5. **RECALL**: Zurück zum Verzeichnis-Menü der Disc
6. ▲ : Cursor nach oben
7. **MENU PBC**: Aufrufen des Disc-Verzeichnis-Menüs
8. **OSD**: Anzeige der Disc-Informationen (Titel, Kapitel, Track, Zeit, etc.)
9. ◄ : Cursor nach links
10. **ENTER**: Einstellungen und Menüpunkte bestätigen
11. ► : Cursor nach rechts
12. **VOL+**: Lautstärke erhöhen
13. **BACKWARD**: Schnelle Wiedergabe zurück

FERNBEDIENUNG

Tastenbeschreibung der Fernbedienung

14. ▼: Cursor nach unten
15. **FORWARD**: Schnelle Wiedergabe vorwärts
16. **VOL-** : Lautstärke verringern
17. **PREV**: Zum vorherigen Track oder Kapitel
18. **PLAY / PAUSE** : Wiedergabe oder Pausieren der CD oder DVD
19. **NEXT** : Zum nächsten Track oder Kapitel
20. **STOP** : Wiedergabe-Stopp
21. **23,25-27,29-31,33** : Direktauswahl der Track-Nummern
24. **AUDIO ST** : DVD: Auswahl Audiosprache
    VCD oder CD : Auswahl Audio-Kanal
28. **TITLE** : Anzeige des DVD-Titels
32. **SUBTITLE** : Untertitel aktivieren und auswählen
34. **PROGRAM** : Wiedergabe-Sequenz programmieren
35. **GOTO** : Wiedergabe ab ausgewähltem Track, Kapitel oder Zeitpunkt
36. **D ANGLE** (nur DVD) : Auswahl Kamerawinkel
37. **REPEAT** : Track, Kapitel oder ganze Disk wiederholen
38. **SLOW** : Wiedergabegeschwindigkeit verringern
39. **P POWER** : Bildschirm ein– u. ausschalten
40. **AV** : Wechsel zwischen Input d. Videomodi DVD/ DVB-T und AUX
41. **-** : Zum Verringern der Menüpunktwerte im TFT-Setup-Menü
42. **P MENU** : Durch fortlaufendes Drücken werden Helligkeit, Kontrast, Farbe, Schärfe, Bildschirm-Modus, Bildschirm an/aus ausgewählt.
43. **+** : Zum Erhöhen der Menüpunktwerte im TFT-Setup-Menü
44. **P ANGLE** : Bilddrehung 180°

DIE WIEDERAUFLADBARE

Sicherheitshinweise

- Bitte laden Sie vor der ersten Nutzung die Batterie vollständig auf.
- Das Aufladen der Batterie bei hohen Umgebungstemperaturen kann zur nicht vollständigen Aufladung führen.
- Beim Aufladevorgang ist es normal, dass die Batterie um bis zu 20°C wärmer ist als die Umgebungstemperatur.

Verwahren der Batterie

- Bitte lagern Sie die Batterie bei einer moderaten Umgebungstemperatur (15°C bis 25°C). Das Lagern der Batterie bei höheren oder tieferen Temperaturen kann zu Schäden führen.
- Bitte laden Sie die Batterie ein Mal pro Jahr auf, wenn sie für längere Zeit nicht genutzt wird.

Zeitliche Nutzbarkeit der Batterie

- Die Batterie kann bis zu 300 Mal verwendet und aufgeladen werden. Dies ist aber abhängig von den jeweiligen Einsatzbedingungen.

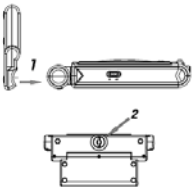
Verwenden der Batterie

- Bei zu geringer Batterieladung kann es zu Bildstörungen kommen.
- Bei entleerter Batterie wird die OSD-Meldung „WARNING LOW BATTERY“ angezeigt.
- Bitte entfernen Sie die Batterie aus dem Hauptgerät, wenn Sie für längere Zeit nicht genutzt werden soll.

DIE WIEDERAUFLADBARE

Installation der Batterie

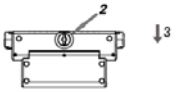
Bitte installieren Sie die Batterie wie folgt**:**



1. Legen Sie die Batterie am Hauptgerät an.
2. Rücken Sie die Batterie ein, bis sie sicher im Hauptgerät einrastet.
3. Nach korrekter Installation leuchtet die LED-Anzeige auf.

Entfernen der Batterie

Bitte entfernen Sie die Batterie wie folgt:



1. Schalten Sie das Hauptgerät aus.
2. Drücken Sie die Batterie-Sicherungstaste und ziehen Sie die Batterie heraus.

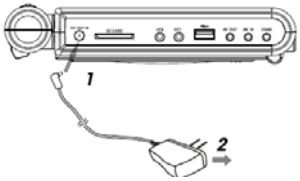
Hinweis:

- Vor Installation und Entfernen der Batterie bitte den

Aufladen der Batterie mit dem AC-DC-Adapter

Bitte laden Sie die Batterie wie folgt auf:

1. Installieren Sie die Batterie.
2. Schließen Sie den AC-DC-Adapter am DVD-Player an.



- Während des Ladens leuchtet die LED.Anzeige auf (rot).
- Bei aufgeladener Batterie leuchtet die LED-Anzeige grün auf.
- Die Ladezeit beträgt 5 bis 6 Stunden (bei ausgeschaltetem DVD-Player).

Hinweis:

- Beim Aufladen die Batterie bitte auf einen flachen, ebenen

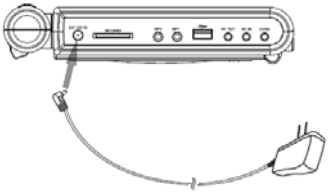
Sicherheitshinweise

- Die Umgebungstemperatur beim Ladevorgang beeinflusst die Ladeeffizienz.
- Die höchste Ladeeffizienz erzielen Sie zwischen 0°C und 45°C.
- Bitte laden Sie eine vollständig geladene Batterie nicht erneut auf. Durch wiederholtes zusätzliches Laden kann die Batterie Schaden nehmen.
- Wenn die Batterie zu heiß ist, kann der Ladevorgang verzögert oder nicht möglich sein. Warten Sie in diesem Fall vor einem erneuten Aufladen, bis die Batterie sich abgekühlt hat.

ANSCHLIESSEN ANDERER KOMPONENTEN UND GERÄTE

Anschließen des AC-DC-Adapters

Verbinden Sie das Netzkabel mit dem Eingang DC IN (siehe Abbildung).

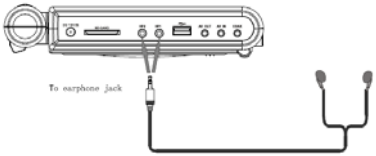


Hinweis:

- AC-DC-Adapter-Spezifikation: 12V/1.5 A. Bitte nutzen Sie den mitgelieferten Standard-Adapter für dieses Gerät.

Anschließen von Kopfhörern

- Verbinden Sie die Kopfhörer korrekt mit dem Hauptgerät.
- Mit +/- können Sie die Lautstärke einstellen.

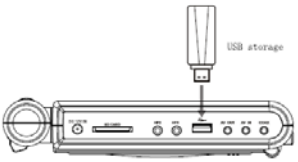


Hinweis:

- Bitte spielen Sie KEINE DTS-Discs ab, da diese intensive Störgeräusche verursachen können.
- Bitte achten Sie auf korrekten Anschluss, um

Anschließen eines USB-Speichers

1. Schließen Sie das USB-Speichergerät an den USB-Anschluss des Hauptgeräts an.
2. Die Inhalte des USB-Speichers werden vom Hauptgerät automatisch ausgelesen..



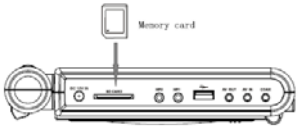
Hinweis:

- Der USB-Anschluss des Geräts unterstützt nur USB1.1.
- Die Inhalte des USB-Speichers werden nur dann ausgelesen, wenn KEINE Disc im DVD-Player eingelegt ist.

X ANSCHLIESSEN ANDERER KOMPONENTEN UND GERÄTE

Einstecken einer Speicherkarte (SD/MMC/MS)

1. Stecken Sie die Speicherkarte korrekt in den Speicherkartenschlitz des Hauptgeräts ein.
2. Die Inhalte der Speicherkarte werden vom Hauptgerät automatisch ausgelesen.



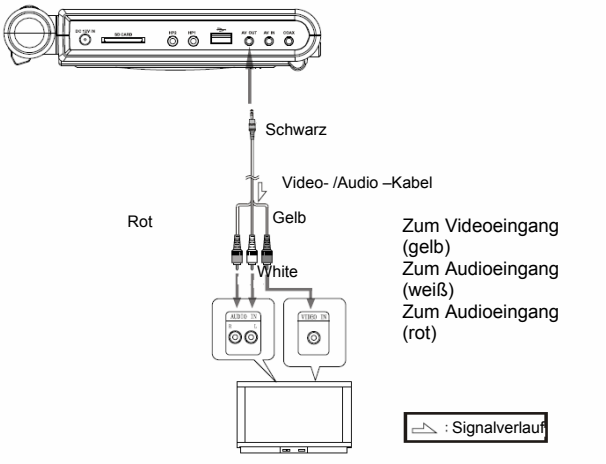
Hinweis:

- Bitte achten Sie auf korrektes Einstecken der Speicherkarte (siehe Abbildung).
- Die Inhalte der Speicherkarte können NUR DANN ausgelesen werden, wenn sich KEINE Disc im Hauptgerät befindet.

Anschluss an ein TV-Gerät

Bitte schalten Sie vor dem Anschluss den DVD-Player und das externe Gerät aus.

Das Signal erfolgt über den AV-Ausgang des DVD-Players zum TV-Gerät.

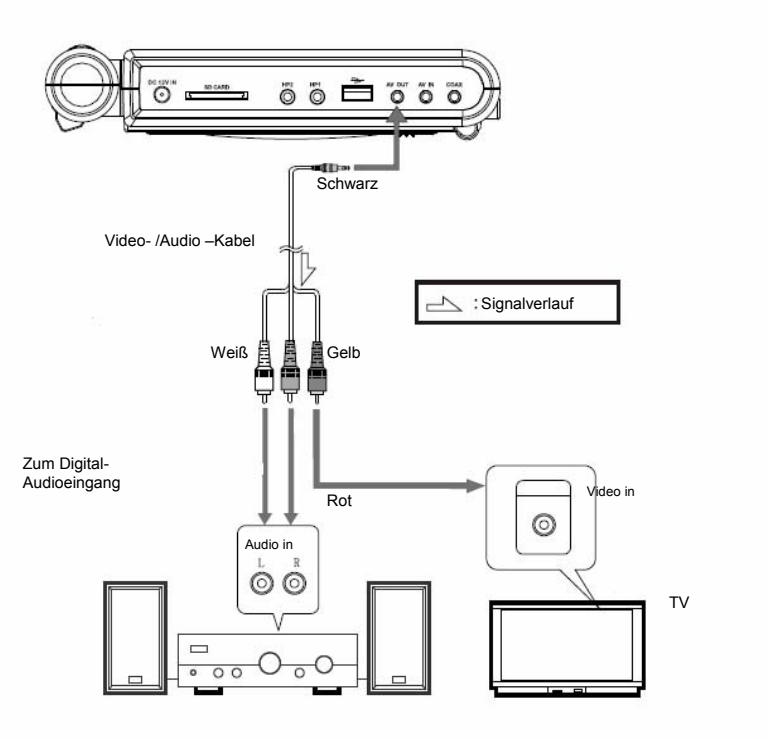


Hinweis:

- Bitte stellen Sie das Hauptgerät auf den Modus AV ein.

ANSCHLIESSEN ANDERER KOMPONENTEN UND GERÄTE

Anschluss an einen Digital-Verstärker (nicht kompatibel mit Dolby Digital / DTS / MPEG)



Die digitale Signalausgabe des DVD-Players gilt nur für Digital-Verstärker, die nicht kompatibel mit Dolby / DTS / MPEG sind.

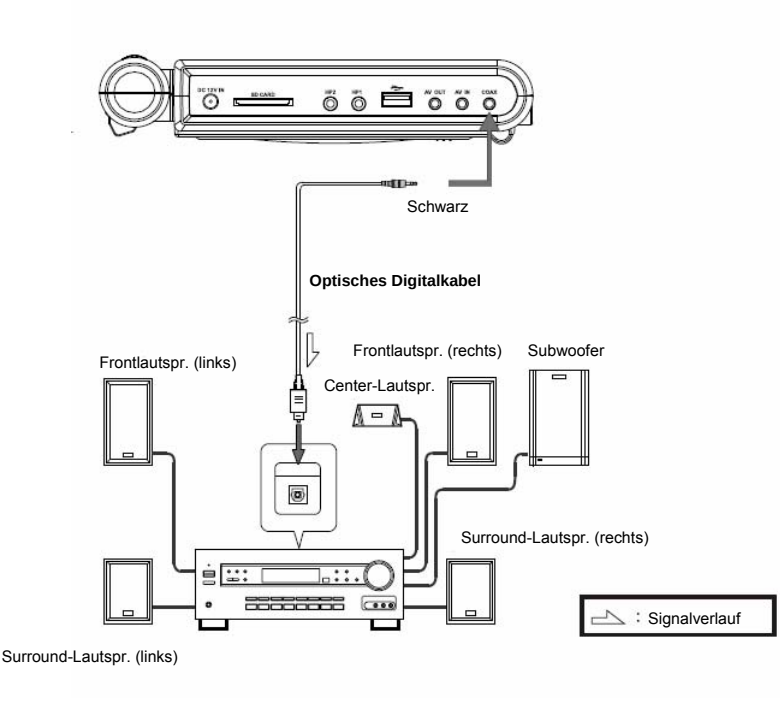
Hinweis:

- Bitte überprüfen Sie die Digitaleinstellungen des DVD-Player, bevor Sie das Gerät mit einem Digital-Verstärker verbinden, der nicht kompatibel mit Dolby / DTS / MPEG ist.

Spielen Sie keine DVDs ab, wenn die Audioeinstellungen nicht korrekt sind, da dies zu Störgeräuschen und Schäden an den Lautsprechern führen kann.

ANSCHLIESSEN ANDERER KOMPONENTEN UND GERÄTE

Anschluss an einen Dolby Digital- / DTS- / MPEG-Decoder oder Verstärker mit kompatiblen, integrierten



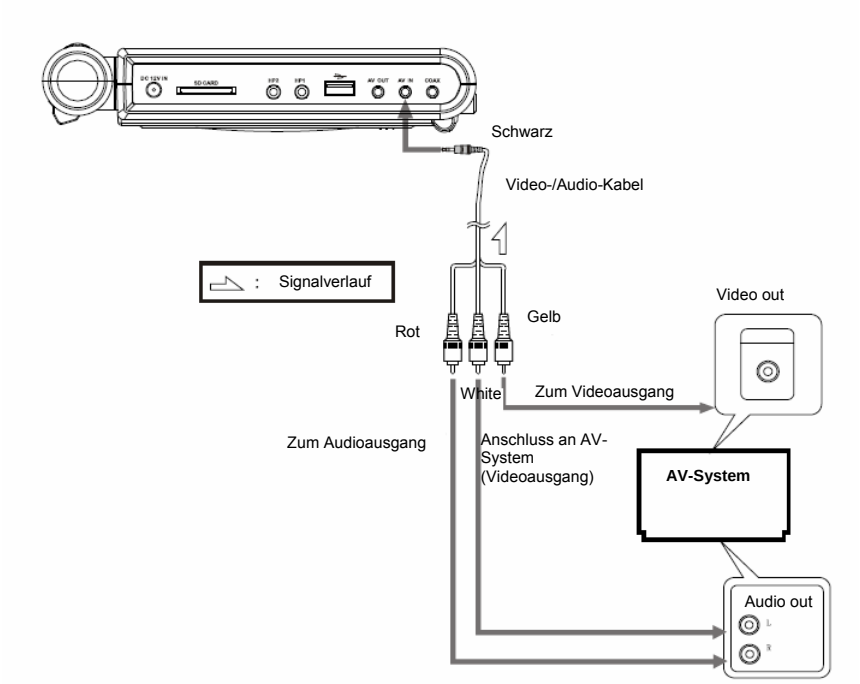
Dieser DVD-Player unterstützt die brillante Ausgabe von Dolby Digital-, DTS- oder MPEG-Sounds. Die Digitalsignalausgabe des DVD-Player erfolgt über den Digitalausgang zu einem Decoder oder Verstärker mit integriertem kompatiblem Verstärker.

Hinweis:

- Für die Nutzung mit einen Decoder oder kompatiblen Verstärker werden 5 Lautsprecher benötigt (Front links + rechts / Center / Surround links + rechts) und ein Subwoofer, um Dolby Digital / 5.1– Kanal-Sound zu ermöglichen.
- Bitte schalten Sie vor dem Anschluss DVD-Player, Verstärker und TV-Gerät aus.

ANSCHLIESSEN ANDERER KOMPONENTEN UND GERÄTE

Anschluss an ein Audio-/ Video-Player-System

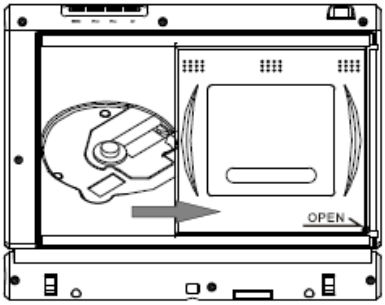


Hinweis:

- Bitte stellen Sie das Hauptgerät auf den Modus AV ein.

EINFACHE BEDIENFUNKTIONEN

Abspielen von Discs



1. Installalieren Sie die Batterie oder verbinden Sie das AC-DC-Kabel mit dem DC IN-Eingang .
2. Schalten Sie den DVD-Player ein.
3. Öffnen Sie die Disc-Lade und legen Sie eine Disc ein.
4. Beim Ladevorgang wird die Disc-Art auf dem Bildschirm angezeigt.
5. Zum Starten der Wiedergabe drücken Sie die Taste **PLAY**.

Hinweis:

- Bitte achten Sie auf korrektes Einlegen der Disc.
- Bitte verwenden Sie nur Discs mit geeigneter Qualität, um Schäden am Laser zu vermeiden.

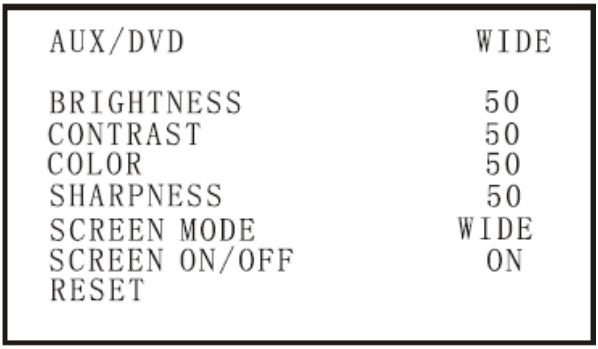
Entfernen von Discs

1. Drücken Sie die Taste **STOP**, um die Wiedergabe zu beenden.
2. Entnehmen Sie die Disc.

EINFACHE BEDIENFUNKTIONEN

Bildeinstellungen (Helligkeit / Kontrast / Farbe/ Schärfe/ Screen ein / aus

Drücken Sie die Taste **P MENU**, um die TFT-Bildeinstellmöglichkeiten für Helligkeit, Kontrast, Farbe, Schärfe, Bildschirmmodus und Bildschirm ein/aus aufzurufen.



Für das ausgewählte Bild können Sie eine individuelle Einstellung vornehmen.

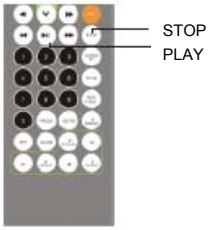
1. Mit **+/-** bestimmen Sie den Wert eines Menüpunktes.
2. Mit **AV** wechseln Sie vom Modus AV IN zum DVD-Modus.
3. Im Modus AV IN ist der DVD-Bildschirm nicht aktiv.

Hinweis:
Mit **+/-** können Sie direkt die Lautstärke bestimmen, wenn das Gerät nicht im Menü-Modus ist.

EINFACHE BEDIENFUNKTIONEN

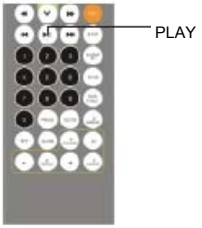
Stoppen der Wiedergabe

1. Über die Taste **STOP** stoppen Sie die Wiedergabe temporär. Der Stopppunkt wird automatisch vom Gerät gespeichert.
2. Zum Fortfahren der Wiedergabe drücken Sie die Taste **PLAY**.
3. Durch erneutes Drücken der Taste **STOP** beenden Sie die Wiedergabe einer Disc vollständig.



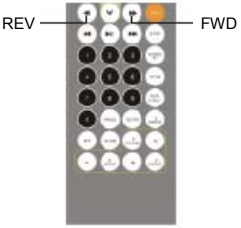
Pausieren der Wiedergabe

1. Durch Drücken der Taste **PLAY/PAUSE** pausieren Sie die Wiedergabe einer Disc.
2. Durch erneutes Drücken der Taste **PLAY/PAUSE** setzen Sie die Wiedergabe fort.



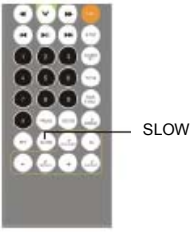
Schnellvorlauf / Schnellrücklauf

1. Durch Drücken und Halten der Taste **REV** auf der Fernbedienung für 1, 5 können Sie die Wiedergabe rückwärts mit 2x-4x-8x-20x höherer Geschwindigkeit aktivieren.
2. Durch Drücken und Halten der Taste **FWD** auf der Fernbedienung für 1, 5 können Sie die Wiedergabe vorwärts mit 2x-4x-8x-20x höherer Geschwindigkeit aktivieren.



Zeitlupenwiedergabe und bildweise Wiedergabe

1. Durch Drücken der Taste **SLOW** auf der Fernbedienung aktivieren Sie die Zeitlupenwiedergabe. Mit jedem Tastendruck ändern Sie die Geschwindigkeit den Faktor 1/2,1/3,1/4,1/5,1/6 und 1/7 der normalen Wiedergabe.



Hinweis:

- Bei der bildweisen Wiedergabe erfolgt keine Tonausgabe
- Diese Funktion steht nicht für CD/MP3 zur Verfügung.

EINFACHE BEDIENFUNKTIONEN

Wiedergabe-Wiederholung

Wiedergabe Punkt A bis Punkt B

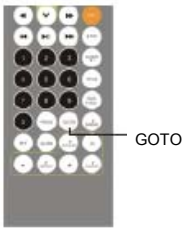
1. Durch Drücken der Taste **REPEAT** legen Sie den Startpunkt einer Sequenz fest. Auf dem Bildschirm wird “Repeat A-“ angezeigt.
2. Durch erneutes Drücken der Taste **REPEAT** legen Sie den Endpunkt der Sequenz fest. Die Wiedergabe von Punkt A bis Punkt B wird automatisch gestartet.
3. Wenn Sie noch einmal die Taste **REPEAT** drücken, wird die normale Wiedergabe fortgesetzt.

Wiedergabe-Wiederholung für Titel, Kapitel oder Tracks

1. Durch Drücken der Taste **REPEAT** während der Wiedergabe können Sie Titel, Kapitel oder Tracks wiederholen.
2. DVD: Titel, Kapitel – VCD oder CD: Track – MP3: Dateien, Ordner

Suchfunktionen/Goto

1. Drücken Sie die Taste **GOTO**.
2. Mit dem Cursor und der Taste **ENTER** können Sie den gewünschten Menüpunkt für die Auswahl Wiedergabezeit, Titel, Kapitel oder Track bestimmen.
3. Über die Taste **ENTER** bestätigen Sie die Auswahl.
4. Über die Taste **GOTO** setzen Sie die normale Wiedergabe fort.



Suchfunktionen/Programm

Um die Wiedergabe einer Programmliste zu nutzen, beachten Sie bitte das folgende Beispiel:

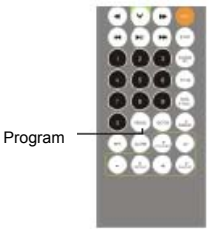
1. Drücken Sie die Taste **PROGRAM**, um das Programm-Menü aufzurufen.

Hinweis:

- T dient der Eingabe der Titelnummern. C dient der Eingabe der Kapitelnummern einer DVD.
- T dient der Eingabe der Tracknummern einer CD/ VCD.

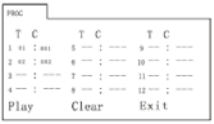
Hinweis:

- Einige Discs enthalten keine Titel-, Kapitel– oder Tracknummern.
- Mit den Richtungstasten ∧ **/** ∨ **/ < /** > können Sie die Liste navigieren (siehe Abbildung).



EINFACHE BEDIENFUNKTIONEN

Suchfunktionen/Programm



2. Um die Wiedergabe eines Titels aus der Liste zu starten, aktivieren Sie das Feld “PLAY” mit dem Cursor und drücken die Taste **ENTER**.

3. Durch Drücken der Taste **PLAY/PAUSE** oder Auswahl des Feldes “EXIT” und Drücken der Taste **ENTER** beenden Sie die Programmliste.

Hinweis:

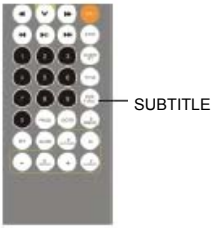
- Die Funktion „Programmliste“ wird beendet, wenn das Gerät ausgeschaltet oder die Disc ausgeworfen wird.
- Einige Discs unterstützen die Funktion „Programmliste“ nicht.
- Die Wiedergabe der Liste kann nicht gestartet werden, wenn Sie einen Menüpunkt

OSD-Funktion

1. Durch Drücken der Taste **OSD** rufen Sie Informationen zu Disc-Typ, aktuellem Titel, aktuellem Kapitel und Wiedergabezeit auf. Durch erneutes Drücken können Sie die aktuellen Spracheinstellungen für Untertitel und Sprachausgabe und den aktuellen Kamerawinkel (während der Wiedergabe einer Disc) anzeigen lassen.
2. Wenn Sie die Taste **OSD** ein drittes Mal drücken, deaktivieren Sie die Informations-Funktion.

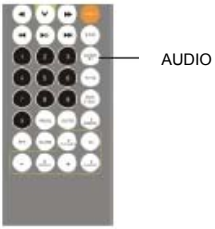
Auswahl von Untertiteln

1. Durch Drücken der Taste **SUBTITLE** können Sie (während der Wiedergabe einer DVD) die verfügbaren Untertitel auswählen.



EINFACHE BEDIENFUNKTIONEN

Auswahl der Audio-Einstellungen



1. Durch Drücken der Taste **AUDIO** können Sie (während der Wiedergabe einer DVD) die Audio-Einstellungen auswählen.
2. Durch Drücken der Taste **AUDIO** können Sie (während der Wiedergabe einer VCD oder CD) den Audio-Kanal einer Disc auswählen.

Auswahl der Kamerawinkel

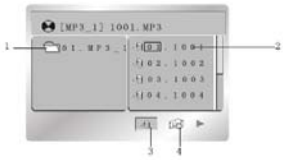
Über diese Funktion können Sie während der Wiedergabe die verschiedenen, verfügbaren Kamerawinkel einer DVD aufrufen.

1. Durch Drücken der Taste D **ANGLE** wählen Sie die verschiedenen Kamerawinkel während der Wiedergabe einer DVD aus.

Hinweis:

Diese Funktion steht nicht bei allen DVDs zur Verfügung.

Wiedergabe von MP3– und JPEG-Discs



1. Mit den Richtungstasten </∧/∨/> können Sie den Cursor zum Verzeichnis, dem MP3-Symbol oder zum JPEG-Symbol bewegen.
2. Wählen Sie das MP3-Symbol aus und drücken Sie die Taste **ENTER**, um MP3-Dateien abzuspielen; Wählen Sie das JPEG-Symbol aus und drücken Sie die Taste **ENTER**, um JPEG-Dateien wiederzugeben.
3. Wählen Sie eine Datei aus und drücken Sie die Taste **ENTER**, um die Wiedergabe zu starten.
4. Über die Taste **PLAY/PAUSE** können Sie die Wiedergabe pausieren. Durch erneutes Drücken der Taste setzen Sie die Wiedergabe fort.
5. Press **A-B** to start repeat playback of an A-B segment.

1. Verzeichnis

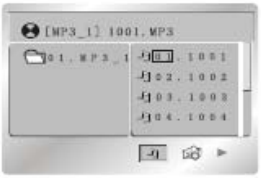
2. Datei

3. MP3-Symbol

4. JPEG-Symbol

EINFACHE BEDIENFUNKTIONEN

Wiedergabe von Dateien eines USB-Speichers

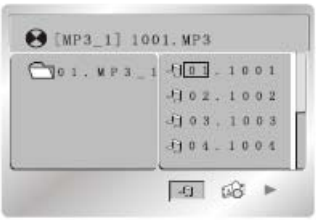


1. Prüfen Sie, dass KEINE Disc eingelegt ist, schließen Sie das USB-Speichergerät am USB-Anschluss des Hauptgeräts an und schalten Sie den DVD-Player ein. Die Dateien werden automatisch ausgelesen.
2. Nach dem Auslesen wird die Meldung “READ USB” zusammen mit den Dateien auf dem Bildschirm angezeigt.
3. Die Wiedergabe funktioniert genauso wie bei den MP3-Dateien.
4. Bitte entfernen Sie das USB-Speichergerät wieder, wenn Sie es nicht länger nutzen möchten.
5. Der DVD-Player unterstützt die Wiedergabe von MP3-, JPEG– und MPEG4-Dateien.

Hinweis:

- Das unterstützte USB-Format ist USB1.1.
- Die Wiedergabe von USB-Dateien funktioniert nur, wenn KEINE Disc im DVD-Player eingelegt ist.

Wiedergabe von Dateien einer Speicherkarte



1. Prüfen Sie, dass KEINE Disc eingelegt ist, stecken Sie eine Speicherkarte (SD, MMC, MS) in den Speicherkartenschlitz ein und schalten Sie den DVD-Player ein. Die Dateien werden automatisch ausgelesen.
2. Nach dem Auslesen wird die Meldung “READ CARD” zusammen mit den Dateien auf dem Bildschirm angezeigt.

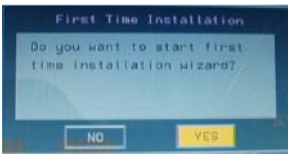
Hinweis:

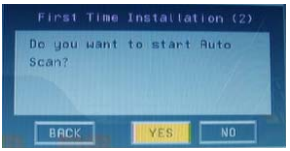
- Die Wiedergabe von Speicherkarten-Dateien funktioniert nur, wenn KEINE Disc im DVD-Player eingelegt ist.

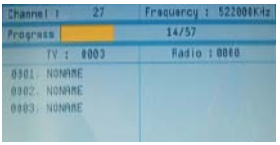
EINFACHE BEDIENFUNKTIONEN

DVB-T-Funktionen

1. Bei der erstmaligen Nutzung der DVD-T-Funktion wählen Sie bitte „Yes“ wie in der rechten Abbildung angezeigt aus.
2. Mit den Richtungstasten </∧/∨/> und der Taste **ENTER** können Sie dann “Country” (Land) , “OSD Language” (OSD-Sprache) und “Time Zone” (Zeitzone) entsprechend des Aufstellungsortes festlegen. Um danach fortzufahren, aktivieren Sie das Feld “Next”.
3. Über das Feld “Yes” starten Sie den „Auto-Scan“ (automatische Sendersuche).
4. Die von der Antenne empfangenen TV– und Radiosender werden auf dem Bildschirm angezeigt. Mit den Richtungstasten ∧/∨ können Sie ein Programm auswählen und durch Drücken der Taste **ENTER** wiedergeben.
5. Durch Drücken der Taste **SETUP** rufen Sie das DVB-T-Setup-Menü auf. Mit den Richtungstasten </∧/∨/> und der Taste **ENTER** können Sie das “Channel Guide” (Programmführer) “System Confing” (Systemeinstellungen) und “Installation” auswählen.





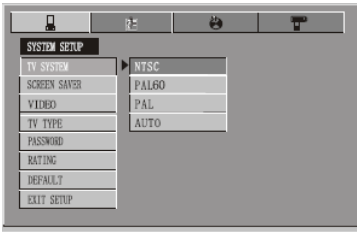


SYSTEMEINSTELLUNGEN

Auswahl des TV-Systems

Bitte wählen Sie das geeignete Signalformat entsprechend Ihres TV-Geräts aus.

- NTSC: Für NTSC-TV-Geräte.
- PAL: Für PAL-TV-Geräte.
- Standardeinstellung: PAL



Hinweis:

- Bei einer nicht korrekten Einstellung für Ihr TV-Gerät kann das Bild “grau” erscheinen.

Einstellen des Bildschirmschoners

Über diese Funktion wird der LCD-Bildschirm geschont, wenn das Gerät im Stopp-Modus ist oder für mehr als 1 Minute keine andere Funktion aktiviert wird.

Screen Saver	ON
	OFF

- ON: Bildschirmschoner aktiviert
- OFF: Bildschirmschoner deaktiviert
- Standardeinstellung: ON

Auswahl des Bildschirmformats

- 16:9: Bei Anschluss an ein 16:9-TV-Gerät.
- 4:3 LB: Bei Anschluss an ein „normales“ TV-Gerät.
- 4:3 PS: Bei Anschluss an ein „normales“ TV-Gerät.

TV Type	4:3 PS
	4:3 LB
	16:9

Hinweis:

- Das Bildschirmformat ist auch abhängig vom unterstützten Disc-Format.

SYSTEMEINSTELLUNGEN

Kindersicherung

1. Standardeinstellung: 0000
2. Nach dem Freischalten können Sie einen neuen Kindersicherungscode und eine neue Kindersicherungsstufe festlegen.

Password	- - - - -

Auswahl der Kindersicherungsstufe

Über diese Funktion können Sie eine individuelle Kindersicherungsstufe auswählen, um die Wiedergabe für Kinder ungeeigneter (Sex-/ Gewalt-) Szenen zu blockieren.

- Es stehen 8 Stufen zur Auswahl: „Normal“ und „Kinder“.
- Durch die Auswahl „normal” wird diese Funktion deaktiviert.
- Standardeinstellung: Adult (keine Sperre)

Hinweis:

- Die Kindersicherungsstufe kann nicht geändert werden, solange die Kindersicherung aktiv ist.

Rating	1 Kid save
	2 G
	3 PG
	4 PG13
	5 PG-R
	6 R
	7 NC-17
	8 Adult

Standardeinstellungen

Um das Gerät auf die werksseitigen Standardeinstellungen zurückzustellen, wählen Sie diesen Menüpunkt aus und drücken die Taste **ENTER**.

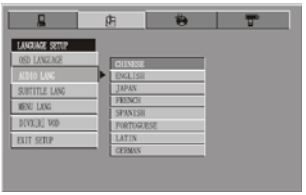
Default	**Restore**

SYSTEMEINSTELLUNGEN

Spracheinstellungen

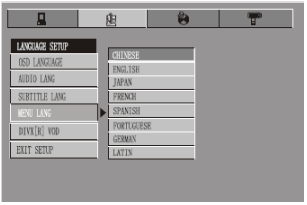
Auswahl der OSD-Sprache
Im Sprachauswahl-Menü (Language Setup) können Sie das Untermenü „OSD Language“ auswählen, mit den Richtungstasten ∧/∨ die gewünschte Sprache bestimmen und mit der Taste **ENTER** bestätigen.

Auswahl der Audio-Sprache
Im Sprachauswahl-Menü (Language Setup) können Sie das Untermenü „Audio Language“ auswählen, mit den Richtungstasten ∧/∨ die gewünschte Sprache bestimmen und mit der Taste **ENTER** bestätigen.



Auswahl der Untertitel-Sprache
Im Sprachauswahl-Menü (Language Setup) können Sie das Untermenü „Subtitle Language“ auswählen, mit den Richtungstasten ∧/∨ die gewünschte Sprache bestimmen und mit der Taste **ENTER** bestätigen.

Auswahl der Menü-Sprache
Im Sprachauswahl-Menü (Language Setup) können Sie das Untermenü „Menu Language“ auswählen, mit den Richtungstasten ∧/∨ die gewünschte Sprache bestimmen und mit der Taste **ENTER** bestätigen.

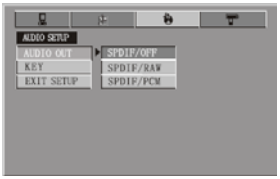


Hinweis:

- Wenn die gewünschte Sprache nicht zur Verfügung steht, wird die Standardsprache der eingelegten Disc verwendet.
- Standardsprache: Englisch

SYSTEMEINSTELLUNGEN

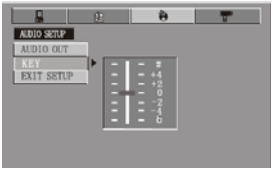
Auswahl des digitalen Audio-Ausgangs



- SPDIF / OFF: Zum Ausschalten des digitalen Audio-Ausgangs
- SPDIF / RAW: Wählen Sie „RAW“ für einen Dolby Digital 5.1- oder DTS– kompatiblen Verstärker.
- SPDIF /PCM: Wählen Sie „PCM“ für einen 2-Kanal-Dolby Digital-Verstärker.
- Standardeinstellung: SPDIF / PCM

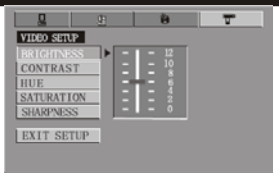
Einstellen des Klangs

Im Audio-Setup-Menü können Sie den Menüpunkt „KEY“ (Klang) auswählen, mit den Richtungstasten ∧/∨ die gewünschte Einstellung vornehmen und mit der Taste **ENTER** bestätigen.



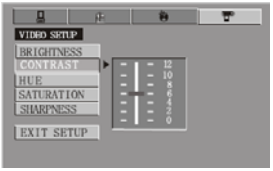
Einstellen der Helligkeit

Im Video-Setup-Menü können Sie den Menüpunkt „BRIGHTNESS“ (Helligkeit) auswählen, mit den Richtungstasten ∧/∨ die gewünschte Einstellung vornehmen und mit der Taste **ENTER** bestätigen.



Einstellen des Kontrasts

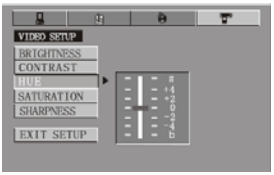
Im Video-Setup-Menü können Sie den Menüpunkt „CONTRAST“ (Kontrast) auswählen, mit den Richtungstasten ∧/∨ die gewünschte Einstellung vornehmen und mit der Taste **ENTER** bestätigen.



SYSTEMEINSTELLUNGEN

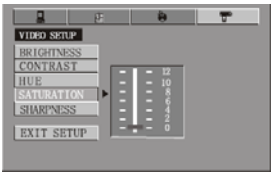
Einstellen des Farbtons

Im Video-Setup-Menü können Sie den Menüpunkt „HUE“ (Farbton) auswählen, mit den Richtungstasten ∧/∨ die gewünschte Einstellung vornehmen und mit der Taste **ENTER** bestätigen.



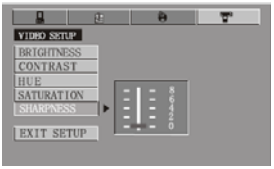
Einstellen der Sättigung

Im Video-Setup-Menü können Sie den Menüpunkt „SATURATION“ (Sättigung) auswählen, mit den Richtungstasten ∧/∨ die gewünschte Einstellung vornehmen und mit der Taste **ENTER** bestätigen.



Einstellen der Schärfe

Im Video-Setup-Menü können Sie den Menüpunkt „SHARPNESS“ (Schärfe) auswählen, mit den Richtungstasten ∧/∨ die gewünschte Einstellung vornehmen und mit der Taste **ENTER** bestätigen.



TECHNISCHE DATEN

Allgemeine Informationen

Maße (B x H x T)	25,2 x 19,9 x 3,8 cm (ohne Batterie)
	25,2 x 21,4 x 6,2 cm (incl. Batterie)
Net.-Gewicht (inkl. Batterie)	1,6 Kg
Stromversorgung	9,5V DC, 3A
	100-240V AC 50/60Hz bei Netzstrombetrieb
Stromverbrauch	< 10 W / Standby < 10 mA
Batterie	Lithium-Ion Batterie 2200 mAh
TV-System	PAL / NTSC (nur Wiedergabe)
Bildschirm	
Maße	9,2” = 23,6 cm (16:9)
Auflösung	800 x 480
Schnittstellen	
Video	Video in/out, USB 1.1, Kartenleser
Audio	Line in/out, Kopfhöreranschluss DC 5 V Out, DC 12 V In
Betrieb	Betriebstemperatur: 0 - 40° C
	Feuchtigkeit: 5 - 90% (ohne Kondensation)

FEHLERBEHEBUNG

PROBLEM		MÖGLICHE URSACHE	LÖSUNG
Keine Disc-Wiedergabe:		Disc-Fehler.	Legen Sie die Disc korrekt ein (Label nach oben).
		Disc schmutzig oder zerkratzt.	Legen Sie eine funktionierende Disc ein.
		Area-Code-Fehler.	Wählen Sie den korrekten Area Code für die Disc aus.
Kein TV-Bild.		Kabel möglicherweise nicht korrekt angeschlossen.	Prüfen Sie die Kabelverbindungen.
		Einstellungsfehler.	Prüfen Sie die Einstellungen von DVD-Player und TV-Gerät.
Kein Ton über Lautsprecher.		Kopfhörer möglicherweise angeschlossen.	Entfernen Sie die Kopfhörer.
Kein Ton über TV oder Verstärker.		Kabel möglicherweise nicht korrekt angeschlossen.	Prüfen Sie die Kabelverbindungen.
Unterschiedliche Lautstärke bei DVD/CD-Discs.		Die Lautstärkelevels der Discs können variieren.	Stellen Sie die Lautstärke am DVD-Player ein.
Keine Wiedergabe von 8 cm-Discs.		8cm-Disc werden nicht unterstützt.	Bitte verwenden Sie diese Art Discs nicht für dieses Gerät.

GLOSSAR

5.1
5.1-Mehrkanalcodierung bedeutet, dass sowohl fünf Kanäle mit voller Bandbreite (Links, Center, Rechts, Surround links, Surround rechts) als auch ein Tieftonkanal vorhanden sind (für diesen steht das ".1" er sorgt für das dröhnende Bassgrollen, das Sie auch in einem gut ausgestatteten Kinosaal hören und spüren). Sowohl Dolby Digital® als auch DTS® unterstützen 5.1-Codierung und -Decodierung.

CD
Eine CD (Compact Disc) ist eine mit Metall beschichtete Kunststoffscheibe. Sie hat einen Durchmesser von 12 cm und eine Stärke von ca. 1,2 mm. Die Entwicklung dieses Speichermediums erfolgte 1985 von Sony und Phillips. Die Vorteile liegen in der digitalen Verarbeitung der Musiksignale, was eine nahezu originalgetreue Wiedergabe ermöglichte. Darüber ist war bei der CD die Speicherdichte höher, das Handling einfacher, die Lebensdauer deutlich länger und sie ist nahezu verschleißfrei.
Mittlerweile sind aus der CD zwölf verschiedene Datenträger entstanden. Die geläufigsten sind die CD-DA (Compact Disc - Digital Audio) , CD-ROM (Compact Disc - Read Only Memory, Speicher mit Lesezugriff) und die DVD (Digitale Versatile Disk).
Man kann auf einer CD (-DA) zwischen 74 - 80 Minuten Musik speichern. Dies entspricht einer Datenmenge von ca. 650 - 700 MB.
Die Signalübertragung bei der CD erfolgt berührungslos mittels Laserlicht. Die CD wird von der Mitte zum Rand ausgelesen. Die Daten/Musik sind in einer spiralförmigen Bahn von innen nach außen angelegt.
Eine CD im Querschnitt hat Vertiefungen "Pits" und Erhebungen "Lands". Sie sind in der vorher erwähnten Spirale angeordnet. Der Abstand zwischen den Pits ist ungefähr 1,6 mm. Das Laserlicht, das durch eine Laserdiode erzeugt wird, wird durch verschiedene Spiegel und Prismen umgeleitet und dann durch eine Linse zu einem Laserstrahl gebündelt. Dieser Laserstrahl tastet in der spiralförmigen Laufbahn die CD-Oberfläche ab. Bei Pits werden die Laserstrahlen gebrochen. Dieses gebrochene Licht wandert auf dem Laserstrahl zurück und wird an einen Fotosensor geleitet. Der Fotosensor schickt die Informationen an den Mikroprozessor weiter. Dieser übersetzt die Informationen (Ein/Aus) in Tonsignale zurück. Den Rest übernimmt die Stereo-Anlage.

CVBS
Composite Video Schnittstelle. Das Videosignal wird über eine einzige Leitung übertragen. Diese Schnittstelle sollten Sie nur dann verwenden, wenn Ihr Wiedergabegerät keine andere von ihrem Xoro Fernseher unterstützte Schnittstelle hat, da die Übertragung über CVBS prinzipiell ein deutlich schlechteres Bild liefert als andere Übertragungsarten (siehe hierzu auch YUV, S-Video, SCART und RGB). Zu erkennen ist die CVBS-Schnittstelle an der gelben Farbe des Cinch-Steckers.

DivX TM
DivX TM ist ein neuer, hochwertiger Video-Codec der auf dem MPEG-4 Standard beruht, kombiniert mit MP3 Audio. Ursprünglich war der DivX-Codec ein Microsoft Codec (MPEG4 v3) : Der offizielle MPEG4 v3 Codec erlaubte nur die Ausgabe im ASF-Format (keine AVIs), oder im WMV-Format über den Windows Media Encoder 7 mit begrenzten niedrigen Bitraten - bei DivX wurde diese Begrenzung entfernt. Dann wurde der DivX-Codec von Grund auf

neu von den Entwicklern des alten DivX Codecs programmiert, nach dem MPEG-4 Standard, der neue Codec heisst DivX 4/5 und ist kostenlos erhältlich www.divx.com und spielt auch Videos ab, die mit dem alten DivX Codec komprimiert wurden. DivX ist eigentlich nur noch ein Markenname für den MPEG-4 Encoder/Player von DivX-Networks und zehrt von der Berühmtheit aus den Tagen des alten DivX Codecs. Die Videos die mit DivX 4/5 erstellt werden sind alle MPEG-4 kompatibel und können theoretisch mit jedem MPEG-4 fähigen Player abgespielt werden.

Dolby Digital® 5.1
Dolby Digital® 5.1 ist ein Verfahren zur Übertragung und Speicherung von 5.1-Kanal-Tonspuren bei digitalen Medien wie DVDs, digitalem Kabelfernsehen, terrestrisch übertragenem Digitalfernsehen (DTV) und Satellitenübertragungen. Anders als bei den Codier- bzw. Decodierverfahren Dolby Surround® und Pro Logic®, die die Kanaltrennung aufgeben, um Surround-Sound in Stereo-Tonspuren unterbringen zu können, handelt es sich bei Dolby Digital® um ein diskretes Verfahren, bei dem die verschiedenen Kanäle während der Codierung und Decodierung vollständig voneinander getrennt bleiben. Dolby Digital 5.1 ist der Industriestandard für die Codierung von DVD-Filmen mit Surround-Sound.

DSP
Digital Signal Processor. Abkürzung für Mikrochips, die Signale (z.B. den Ton) digital weiterverarbeiten (z.B. wird Virtual Surround durch einen DSP erzeugt)

DTS®
DTS ® ist ein mit Dolby Digital® konkurrierender Kodierstandard. DTS Digital Surround® ist ein Mehrkanaltonsystem von Digital Theater Systems. Es arbeitet wie auch Dolby Digital® mit bis zu 5.1 Kanälen. Jedoch liegt die mögliche Datenrate weit über 1 MBit/s, muss also nicht so stark komprimiert werden, was im Vergleich mit Dolby Digital® zu geringeren Qualitätsverlusten führt. Der Frequenzbereich umfasst 20Hz bis 20kHz bei 20Bit, der Basskanal reicht aber nur bis 80Hz. Das verwendete Kodierungsverfahren heißt CAC.

DVD
Die DVD (Digital Versatile Disk) kam 1995 auf den Markt und ist ein Datenträger mit grosser Speicherkapazität. Eine gewöhnliche CD-ROM, die einen Speicherplatz von 650 MB aufweist, wird durch den Speicherplatz der DVD von bis zu 9 GB in den Schatten gestellt. Gerade bei der Wiedergabe von Videoformaten spielt die Speicherkapazität eine große Rolle. Neben dem hohen Speicherplatz genießt der Konsument bei der Wiedergabe von DVDs zusätzlich hochwertige digitale Bild- und Tonqualität. Bis zu acht Audiokanäle kann eine DVD ansteuern. Das heißt im besten Fall, das ein Film in 8 Sprachen gehört werden kann.

oto-CD (JPEG CD)
Eine Foto-CD ist ein Aufzeichnungsverfahren zur Speicherung von Fotos auf einer CD-ROM in einer plattformenabhängigen Multiresolutionsstruktur (Unterstützung verschiedener Auflösungen und Formate z.B.: JPEG, BMP, etc). Da ein einzelner Foto-Film kaum ausreicht, um eine CD zu füllen, können nachträglich weitere Filme auf eine noch nicht vollständig

gefüllte CD übertragen werden. Damit ein CD-ROM-Laufwerk diese Bilder laden kann, muß es multisessionfähig sein.

GUI
Graphic User Interface Siehe OSD.

HDCD
Pacific Microsonics hat eine digitale Audiotechnologie entwickelt, die das volle Potenzial einer CD ausschöpft. Der HDCD-Prozess (High Definition Compatible Digital) ist ein patentierter Kodierungs-und Dekodierungs-Prozess, der die gesamte Fülle und Detailgenauigkeit eines hoch auflösenden "Master Recordings" auf die CD übertragen kann. Es gab schon verschiedene Versuche, die Klangqualitäten von CDs zu verbessern, jedoch gibt es keine, die mit dem HDCD-Prozess vergleichbar wären.

Hosiden-Buchse
4-poliger Anschluß für S-Video-Verdindungen

HUE
engl. Farbton. Mit HUE kann man den Farbton einstellen.

Interlaced
Bildaufbauverfahren im Zeilensprungverfahren. Hierbei werden nacheinander zwei um eine Bildzeile versetzte Halbbilder erzeugt. Dies ist das übliche Verfahren bei herkömmlichen 50 Hz TV Geräten.

Kodak Picture CD®
Die KODAK Picture CD® ist ideal für den Allroundfotografen. Alle Bilder werden in exzellenter Auflösung von 1024 x 1536 Pixel gespeichert. Auf der KODAK Picture CD® werden Ihre Bilder bei Abgabe Ihres Kleinbild- oder APS-Farbnegativfilms gespeichert (Anzahl der Abzüge kann je nach Film variieren). Sie können keine weiteren Bilder auf derselben CD speichern.
Hinweis: Es gibt von Kodak auch „Kodak Foto CDs®“. Diese haben ein proprietäres Dateiformat und können daher nicht auf Ihrem DVD Player wiedergegeben werden.

Seitenverhältnis: 4:3 und 16:9
"Vollbildformat" ("Full Frame") bezieht sich auf Inhalte, die für die Darstellung auf TVs mit einem Seitenverhältnis von 4:3 entwickelt wurden. "Breitbildformat" ("Widescreen") bezieht sich auf Inhalte, die für die Darstellung auf Bildschirmen mit einem Seitenverhältnis von 16:9 (wie z. B. Breitbild-Fernsehgeräte) entwickelt wurden.
Werden Inhalte im Breitbildformat auf einem 4:3-Bildschirm angezeigt, so erscheinen im entstehenden Leerraum am oberen und unteren Bildrand schwarze Streifen.

Super Video CD (SVCD)
SVCD steht für "Super VideoCD". SVCDs sind den VCDs sehr ähnlich; sie fassen (auf 650- bzw. 700-MB-CDs) etwa 35 bis 60 Minuten sehr hochwertige Videodaten sowie bis zu 2

Stereo-Tonspuren und 4 wählbare Untertitel. SVCDs können auf allen Xoro DVD-Playern abgespielt werden.

Video CD(VCD)
VCD steht für "Video Compact Disc". VCDs bauen auf dem CD-Format auf und enthalten Bewegtbilder mit Ton. Eine VCD fasst bis zu 74 bzw. 80 Minuten (650- bzw. 700-MB-CDs) Video mit Stereosound. Zur Speicherung der Video- und Audiodaten verwenden VCDs einen Komprimierungsstandard namens MPEG. VCDs können auf allen Xoro DVD-Playern abgespielt werden.

YPbPr
siehe YUV

YUV
Videosignal, bei dem in der Signalübertragung Farb- und Helligkeitsinformationen getrennt werden. Ähnlich der RGB Übertragungstechnik werden die Signale über 3 Chinch-Leitungen übertragen. Wird auch als Komponenten-Signal bezeichnet. Über YUV erhält man die bei analogen Videosignalen bestmögliche Signalübertragung.